

เร็ดแฮท ยกกระดับระบบอัตโนมัติเมชันสำหรับองค์กร ด้วยโซลูชัน Red Hat Ansible Automation Platform ใหม่

Rec



เร็ดแฮทได้ทำการเพิ่มความสามารถในการทำงานร่วมกันระหว่างทีม, การกำกับดูแลและ
การทำ analytics ข้อมูล เพื่อให้เกิดความง่ายในการสร้าง การแบ่งปัน และจัดการระบบอัตโนมัติเมชันทั่วทั้งองค์กร
กรุงเทพฯ – 27 พฤศจิกายน 2562 – เร็ดแฮท อิงค์ (NYSE: RHT) ผู้นำระดับโลกด้านโซลูชันโอเพ่นซอร์สเปิดตัว
Red Hat Ansible Automation Platform ซึ่งเป็นการขยายโซลูชันระดับองค์กรสำหรับการสร้างและโอเปอเรตระบบ
อัตโนมัติเมชันที่รองรับการใช้งานจริงสำหรับองค์กร แพลตฟอร์มนี้จะช่วยให้องค์กรสร้างและดำเนินงานระบบอัตโนมัติ
เมชันได้ตามต้องการ Red Hat Ansible Automation Platform ช่วยให้องค์กรสามารถเร่งให้เกิดการทำงานร่วม
กันระหว่าง ทีมได้เร็วขึ้น เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการดำเนินงาน ลดความเสี่ยง และมอบประสบการณ์การทำงานแบบ
เดียวกัน ให้กับผู้ใช้งาน ทั้งในส่วนของโครงสร้างพื้นฐานและเทคโนโลยี

ล่าสุด Red Hat Ansible Automation Platform ได้รับเลือกจาก Forrester Research ให้เป็นผู้นำใน Forrester
Wave™: Infrastructure Automation Platforms ประจำปี 2562 แพลตฟอร์มนี้ประกอบด้วย
ชุดโซลูชันด้านระบบอัตโนมัติเมชันที่ทรงพลังของเร็ดแฮท คือ Red Hat Ansible Tower, Red Hat Ansible Engine
และ Red Hat Network Automation รวมถึงความสามารถและฟีเจอร์ใหม่ที่ใช้งานได้จาก Software-as-a-
Service (SaaS) ที่ออกแบบมาเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานให้กับทุกส่วนขององค์กร Red Hat Ansible
Automation Platform มอบเครื่องมือที่จำเป็นที่จะช่วยให้องค์กรนำระบบอัตโนมัติเมชันไปใช้ได้เร็วขึ้น โดยไปไม่
จำเป็นต้องเริ่มต้นจากศูนย์ ไม่ว่าจะเป็นองค์กรที่เริ่มต้นใช้ระบบอัตโนมัติเมชันเพื่อเริ่มการทำ Digital

Transformation หรือองค์กรที่กำลังทำการขยาย การทำงานแบบอัตโนมัติไปใช้กับส่วนอื่น ๆ มากขึ้น

Red Hat Ansible Automation Platform ทำให้การจัดการเนื้อหาที่มีความปลอดภัยมากขึ้น ช่วยทำการวิเคราะห์การใช้งานระบบอัตโนมัติที่เกิดขึ้นต่อเนื่องและเป็นส่วนที่ช่วยลดระยะเวลาเพื่อให้เห็นประโยชน์เร็วขึ้น เมื่อเริ่มต้นใช้ระบบอัตโนมัติ ความสามารถใหม่ที่ได้จาก SaaS ช่วยทำให้ประสบการณ์การใช้งานระบบอัตโนมัติของผู้ใช้ มีความเหมือนกันและราบรื่น และช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานร่วมกันเพื่อแก้ปัญหาและความท้าทายด้านไอทีได้มากขึ้นในคราวเดียว ความสามารถใหม่ ๆ เหล่านี้ประกอบด้วย

- Ansible Content Collections รูปแบบของแพ็คเกจ Ansible Content รูปแบบใหม่ช่วยให้การแจกจ่าย และการดึงมาใช้งานของ Ansible Content ทำได้ง่ายขึ้น
- Automation Hub ทำหน้าที่เป็น repository สำหรับ Ansible Content ที่ได้รับการรับรองแล้วผ่าน Ansible Content Collections
- Automation Analytics สำหรับทำการวิเคราะห์ข้อมูลการใช้งานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานระบบ อัตโนมัติบน Red Hat Ansible Automation Platform

Ansible Content Collections

Ansible เป็นหนึ่งในโอเพ่นซอร์สคอมมูนิตี้อันดับระบบอัตโนมัติที่ใหญ่ที่สุดในโลก โดยมีการสร้างเนื้อหาอย่างต่อเนื่อง โดยเร็ดแฮท contributor อิสระและพันธมิตร Ansible Content Collections มีการจัดระเบียบเนื้อหา Ansible รวมถึงโมดูล, ปลั๊กอิน, บทบาทหน้าที่ และ playbooks ทำให้ลูกค้าและ contributor มีความสะดวกมากยิ่งขึ้น ในการเผยแพร่ แบ่งปันและใช้คอนเทนต์โดยเป็นอิสระจาก Ansible release cycle

Ansible Content Collections ช่วยลดอุปสรรคในการเริ่มใช้ระบบอัตโนมัติ, ลดระยะเวลาเกิดประโยชน์ให้เร็วขึ้น และเพิ่มประสิทธิภาพด้านการบำรุงรักษาและการทำงานของระบบอัตโนมัติด้วยการใช้ certified content collections ที่มีระบบอัตโนมัติที่สร้างมาให้ล่วงหน้า

Automation Hub

Automation Hub เป็น Repository ส่วนกลางสำหรับเร็ดแฮทและพันธมิตรในการเผยแพร่เนื้อหา และสำหรับลูกค้าในการค้นหา Ansible Content Collections ที่ได้รับการรับรองและซัพพอร์ต โดย Ansible Certified Content ทำให้ผู้ใช้งานสามารถได้เนื้อหาที่ผ่านการทดสอบและสนับสนุนโดยเร็ดแฮทในช่วงการเปิดตัว Cisco, F5, Google Cloud, Microsoft, NetApp และพันธมิตรของ Ansible อื่น ๆ มีแผนที่จะเพิ่ม certified Collections ผ่านทาง Automation Hub เพื่อให้ผู้ใช้สามารถใช้งานโซลูชันที่สร้างโดยเฉพาะจากแต่ละผู้ผลิตได้อย่างรวดเร็ว

Automation Analytics

การเปิดตัวโซลูชัน Red Hat Ansible Automation Platform ในครั้งนี้ ยังเป็นการแนะนำระบบการวิเคราะห์ ระบบ

อโตเมชัน (Automation Analytics) ที่ช่วยให้ผู้ใช้ดูได้ว่าการดำเนินการของระบบอโตเมชันแต่ละงาน ทำงานเป็นอย่างไรบ้างพร้อมข้อมูลโดยละเอียด ซึ่งข้อมูลที่เห็นนั้นรวมไปถึงสถิติ ข้อมูลเกี่ยวกับโมดูล และทรัพยากรใดที่ใช้บ่อยที่สุด สภาพความสมบูรณ์ของระบบอโตเมชันและการทำงานของสภาพแวดล้อมระบบ อโตเมชันว่าเป็นอย่างไร ลูกคำเร็ดแฮทสามารถประเมินการใช้งานระบบอโตเมชันทั้งข้างและระหว่างแต่ละกลุ่ม ภายในองค์กร นอกจากนี้ลูกคำจะสามารถเปรียบเทียบการใช้งานระบบอโตเมชันของตัวเองกับกลุ่มอุตสาหกรรม ประเภทเดียวกัน โดยการเลือกที่จะแบ่งปันตัวชี้วัดการใช้งานระบบอโตเมชันโดยไม่ระบุชื่อกับเร็ดแฮท

Red Hat Ansible Tower Updates

Red Hat Ansible Automation Platform ยังได้เพิ่มความสามารถล่าสุดและฟีเจอร์ที่มีอยู่ใน Red Hat Ansible Tower 3.6 เข้าไปด้วยดังนี้

- ความสามารถในการเรียกใช้ Ansible Playbooks ที่ใช้ Ansible Content Collections ผ่าน Red Hat Ansible Tower
- เพิ่มการทำงานร่วมกับ Webhook จาก GitLab และ GitHub เพื่อเรียกใช้ระบบอโตเมชันหรือเรียกการใช้งานระบบอโตเมชันจาก source code push อีเว้นท์หรือ source control อีเว้นท์อื่น ๆ
- รองรับการพัก และการอนุมัติในขั้นตอนใด ๆ ในเวิร์คโฟลว์ของ Red Hat Ansible Tower
- ทำการเพิ่มขนาดการประมวลผลและรันไทม์ผ่าน Red Hat OpenShift Container Platform (tech preview)

การจำหน่าย

โซลูชัน Red Hat Ansible Automation Platform มีกำหนดวางจำหน่ายในช่วงต้นเดือนพฤศจิกายน 2562 ลูกคำปัจจุบันที่ใช้ Red Hat Ansible Tower สามารถอัปเดตเป็นเวอร์ชันล่าสุดและเข้าใช้งาน Red Hat Ansible Automation Platform ได้โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

คำกล่าวสนับสนุน

โจ พิตซ์เจอร์ราลด์ – รองประธาน ฝ่ายบริหาร เร็ดแฮท

“การทำอโตเมชันได้กลายเป็นสิ่งสำคัญอันดับแรก ๆ เนื่องจากการใช้งานไฮบริดและมัลติคลาวด์ขององค์กรต่าง ๆ ได้ทวีความซับซ้อน ความต้องการความเร็วเพิ่มขึ้น และความต้องการการปรับขยายการทำงานให้มากขึ้นได้ องค์กรไม่เพียงต้องการความสามารถที่ทำให้เกิดความง่ายในการสร้างระบบอโตเมชันเท่านั้น แต่องค์กรยังต้องการระบบที่สามารถแบ่งปันและใช้งานสิ่งที่มีอยู่แล้วซ้ำกับทุกโปรเจ็คและทุกทีม โดยมีระดับการกำกับดูแลและควบคุมที่เหมาะสม Red Hat Ansible Automation Platform เป็นแพลตฟอร์มอโตเมชันแพลตฟอร์มแรกของวงการ ที่รวมทั้งความเรียบง่ายและความสามารถในการแยกส่วนออกจากกันได้ของ Ansible เข้ากับความสามารในการปรับขยายขนาดและความสามารถในการแชร์ระบบอโตเมชันได้อย่างปลอดภัย แพลตฟอร์มนี้จะช่วยให้องค์กรขยาย

ขอบเขตและปรับขยายขนาดการทำงานของระบบอัตโนมัติของต้นได้รวดเร็วมากขึ้น เพื่อทำให้เกิดการทำงาน ที่มีประสิทธิภาพสูงขึ้นและเพื่อให้ได้ผลผลิตที่ดีขึ้น”

เกี่ยวกับ Red Hat, Inc.

Red Hat คือผู้ให้บริการชั้นนำด้านซอฟต์แวร์โอเพนซอร์สสำหรับองค์กร โดยใช้พลังของสังคมโอเพนซอร์ส เพื่อนำเสนอเทคโนโลยี Linux, hybrid cloud, container และ Kubernetes ที่เชื่อถือได้และมีประสิทธิภาพสูง Red Hat ให้บริการสนับสนุนลูกค้าหลากหลายด้าน ทั้งการผนวกรวมแอปพลิเคชันรูปแบบเดิมและรูปแบบใหม่ การพัฒนา แอปพลิเคชันแบบ cloud-native การยกระดับคุณภาพองค์กรด้วยระบบปฏิบัติการชั้นนำในอุตสาหกรรมของ Red Hat รวมถึงบริหารจัดการสภาพแวดล้อมที่ซับซ้อนอย่างอัตโนมัติและปลอดภัย ด้วยการบริการด้านการสนับสนุน อบรม และให้คำปรึกษาที่ได้รับความเชื่อถือและการยอมรับด้วยรางวัลมากมาย Red Hat จึงได้รับการไว้วางใจในการ เป็นที่ปรึกษาแก่บริษัทในเครือ Fortune 500 ด้วยบทบาทของ Red Hat ในการเป็นพันธมิตรต่อผู้ให้บริการคลาวด์ ผู้เชี่ยวชาญด้านการผนวกรวมระบบ ผู้ให้บริการแอปพลิเคชัน ลูกค้า และชุมชนโอเพนซอร์ส Red Hat จะสามารถสนับสนุนและผลักดันองค์กร เพื่อพร้อมรับกับโลกดิจิทัลแห่งอนาคต